

# LIDERCRYL 90 HQ

Pintura acrílica de uso múltiple



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**LIDERCRYL 90 HQ** es un recubrimiento de alto desempeño formulado a base de **polímeros acrílicos de última generación**, pigmentos orgánicos e inorgánicos de alta estabilidad, y aditivos libres de compuestos tóxicos. Su formulación ha sido diseñada para ofrecer una **excelente resistencia a la intemperie**, manteniendo el color y el acabado aún en condiciones exigentes. Ideal para aplicaciones arquitectónicas e industriales donde se requiere **durabilidad, facilidad de mantenimiento y apariencia profesional**.

## CARACTERÍSTICAS

- Excelente retención de color y estabilidad a la luz UV.
- Alta resistencia al agua, abrasión y vapores contaminantes.
- Acabado semi satinado de alta calidad estética.
- Fácil de aplicar con brocha, rodillo o equipo airless.
- Libre de materiales tóxicos.

## USOS RECOMENDADOS

Especialmente formulado para:

- **Canchas deportivas** (interiores o exteriores).
- **Autopistas y parqueaderos**.
- **Pisos industriales de concreto**.
- Obras arquitectónicas como **edificios, viviendas y construcciones comerciales** donde se exija resistencia superior y acabado duradero.

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Acabado	Semi satinado
Color	Blanco, Amarillo, Negro, Gris, Azul
Secado al tacto	30 minutos
Tiempo entre manos	1–2 horas (condiciones normales)
Sólidos por volumen	36 % – 38 %
Rendimiento teórico	14 m <sup>2</sup> /L a 25.4 micras
Viscosidad	115 ± 5 KU
Número de manos	2
Espesor recomendado	25.4 micras (1 mils) por mano
Cumplimiento normativo	INEN NTE 1544-2015 LATEX TIPO I

## IMPRIMACIÓN RECOMENDADA

Para canchas deportivas y pisos, aplicar una mano de **Sellador Acrílico 90 HQ -10 (negro)**.

Para **fachadas, viviendas o superficies arquitectónicas**, utilizar:

- **Resina Acrílica Liderflex 95**, o
- **LIDERCRYL 90 HQ -00S**, imprimante ignífugo que **repele el agua y permite la transpiración del sustrato**.

# LIDERCRYL 90 HQ

Pintura acrílica de uso múltiple



## PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

La superficie debe estar completamente **seca, limpia y libre de grasa, aceite, polvo, moho u otros contaminantes.**

En superficies previamente pintadas, eliminar completamente las áreas con pintura suelta, entizada, ampollada o descascarada.

## APLICACIÓN

**Preparación del producto:** Homogeneizar el contenido del envase antes de su uso. El producto se encuentra listo para aplicar. Solo se recomienda diluir con agua potable limpia entre un 10 % y 20 % en volumen si las condiciones ambientales o el método de aplicación lo requieren.

**Método de aplicación:** Aplicar mediante brocha, rodillo de felpa o equipo de aspersión (convencional o airless), asegurando una cobertura uniforme y sin interrupciones.

**Aplicación por capas:** Se recomienda aplicar un mínimo de dos manos, respetando el tiempo de secado entre capas (1 a 2 horas bajo condiciones normales de 25 °C y 50 % HR).

**Espesor de película:** Cada capa debe lograr un espesor seco aproximado de 25.4 micras (1 mil) para garantizar una película continua, resistente y de acabado semisatinado.

## PRECAUCIONES

Producto no inflamable ni tóxico, formulado con materias primas libres de metales pesados.

Manipulación segura: En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Se recomienda el uso de guantes y protección ocular durante la aplicación prolongada o en áreas con poca ventilación.

Disposición: No verter restos del producto en desagües o cuerpos de agua. Consultar las normativas locales para la disposición adecuada de residuos.

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

El producto se suministra en envases sellados. Se recomienda almacenar entre 5 °C y 35 °C, en un lugar seco y ventilado. Para obtener información sobre formatos de suministro (galones, cubetas, etc.), consulte con el fabricante. Verificar fecha de producción y lote antes de usar.

## INFORMACIÓN DE CONTACTO

Pinturas Líder PINLID Cía. Ltda.

Dirección: Mariano Cardenal N 7375 y José L. Rea, Carcelén Alto, Quito – Ecuador.

Teléfonos: 02 280 7209 / 02 248 3630 / 099 554 0920.

Correo electrónico: [calidad@pinturaslider.com.ec](mailto:calidad@pinturaslider.com.ec).

## Nota importante

Los valores y recomendaciones indicados en este documento están basados en ensayos de laboratorio y en la experiencia del fabricante. Para garantizar el rendimiento óptimo del producto, se recomienda seguir estrictamente las instrucciones de preparación, aplicación y mantenimiento, y consultar con el departamento técnico de Pinturas Líder ante cualquier duda específica.

La información contenida en esta ficha técnica corresponde al conocimiento actual de Pinturas Líder PINLID Cía. Ltda. y se proporciona de buena fe. No obstante, no pretende ser exhaustiva ni sustituye la necesidad de realizar pruebas específicas que validen la idoneidad del producto para condiciones particulares de uso.

El uso de este producto en aplicaciones distintas a las aquí recomendadas, sin previa validación escrita por parte de Pinturas Líder, será responsabilidad exclusiva del usuario. La empresa no asume responsabilidad por resultados adversos derivados de factores fuera de su control, como la preparación del sustrato, condiciones de aplicación o almacenamiento inadecuado.

Salvo acuerdo expreso por escrito, Pinturas Líder no otorga garantías adicionales, explícitas o implícitas, respecto a la comercialización o idoneidad del producto para un propósito particular. Todos los productos y recomendaciones están sujetos a nuestras condiciones generales de venta, las cuales pueden ser solicitadas y deben ser revisadas cuidadosamente.

La presente ficha técnica puede ser modificada en cualquier momento como parte de nuestro compromiso con la mejora continua. Es responsabilidad del usuario asegurarse de contar con la versión más actualizada, disponible a través de nuestros representantes o en nuestro sitio web oficial: [www.pinturaslider.com.ec](http://www.pinturaslider.com.ec)